Linzer biol. Beitr.	34/2	1123-1126	20.12.2002

Hymenopterologische Notizen aus Österreich - 15 (Insecta: Hymenoptera aculeata)

J. GUSENLEITNER

A b s t r a c t : On 12 species of Eumenidae and Sphecidae collected in Austria are reported.

K e y w o r d s : Eumenidae, Sphecidae, Austria.

Einleitung

Seit meinen letzten Notizen (GUSENLEITNER 2000) wurden wieder interessante Funde von Eumeniden und Spheciden in Österreich getätigt. Sie werden nachstehend bekannt gegeben. Für die Bereitstellung der aufgesammelten Exemplare möchte ich mich bei P. A.W. Ebmer (Puchenau), meinem Sohn Mag. Fritz Gusenleitner (Biologiezentrum Linz), Dr. P. Hartmann (Bayreuth) und Dr. Martin Schwarz (Kirchschlag) herzlich bedanken.

Material

E u m e n i d a e

Symmorphus allobrogus (SAUSSURE 1855)

N i e d e r ö s t e r r e i c h : Gulling N Nöchling, 14°59'48°15', 540m, 26.6.2001, ♀, leg. J. Gusenleitner.

O b e r ö s t e r r e i c h : Stöcklgraben S Hagenberg i. Mühlkreis, 48°22'14°31', 420m, 6.7.2002, ♀, leg. J. Gusenleitner.

Dieser Fund in Niederösterreich ist der erste nördlich der Donau und bisher wurde diese Art in Oberösterreich nur in den höheren Gebieten des Mühlviertes und im Alpengebiet gefunden.

Symmorphus angustatus (ZETTERSTEDT 1838)

O b e r ö s t e r r e i c h : Linz, Donau-Au, beim Mitterwasser, 48°15'14°23', 14.6.1999, 1♂, leg. Martin Schwarz (SCHWARZ 2000).

Das Exemplar wurde mir im Biologiezentrum Linz gezeigt, hatte es aber unterlassen, den Fund in meinen Aufzeichnungen zu vermerken, daher ist er nicht in meiner Veröffentlichung (GUSENLEITNER 2000) verwendet worden.

Sphecidae

Sceliphron caementarium (DRURY 1773) neu für Österreich

Kärnten: E Ruine Rabenstein, 650m, 46°41'31''N14°52'34''E, 16.5.2002, ♂, leg. A.W. Ebmer.

BITSCH J. et al. 1997 geben für die Verbreitung dieser ursprünglich nordamerikanischen Art an, dass sie seit Ende des 19. Jahrhunderts nach Südamerika, den Antillen, Madeira, Tahiti, Hawai, Japan und Australien eingeschleppt wurde. In Europa wurde sie bisher aus Portugal, Frankreich, Italien und der Ukraine gemeldet. Ich selbst habe sie in Istrien (Kroatien) gefunden (GUSENLEITNER 1996).

Psen exaratus (EVERSMANN 1849)

Oberösterreich: Offensee, 13°50'47°45', 650m, 20.8.2002, ♀, leg. J. Gusenleitner.

Bisher wurde diese Art in den österreichischen Bundesländern Burgenland, Steiermark, Salzburg und Oberösterreich gefunden. In Oberösterreich waren bisher zwei Fundorte bekannt: Sarmingstein und Langmoos NW St.Lorenz (GUSENLEITNER 1995).

Dryudella femoralis (MOCSARY 1877)

Oberösterreich: Offensee, 13°50'47°45', 650m, 4.7.2001, ♀, leg. J. Gusenleitner; Hochrinnerboden, Totes Gebirge, 1200m, 13°50'47''47°43'55'', 20.6.2002, 2♂♂, leg. A.W. Ebmer.

Diese Art wurde bisher in Oberösterreich nur im Mühlviertel (nördlich der Donau) gefunden (GUSENLEITNER 1991, 1995).

Larra anathema (ROSSI 1790) neu für Steiermark

Steiermark: Obergiem S Feldbach, 46°55'15°53', 410m, 18.7.2002, ♀, leg. J. Gusenleitner.

Aus Österreich wurden bisher nur zwei Funde (Burgenland: Oberdrosen und Schwabengraben S Welten) gemeldet (GUSENLEITNER 1992, 1995).

Nitela fallax KOHL 1883

Oberösterreich: Plesching bei Linz, 48°19'14°20', 12.7.1999. 1♀, leg. Martin Schwarz (SCHWARZ 2000).

Harpactus moravicus SNOFLAK 1943

Niederösterreich: Oberweiden, 19.-22.7.1962, 1♂, 12.-16.6.1953, 1♂, leg. R. Löberbauer, coll. Biologiezentrum des Oberösterreichischen Landesmuseums in Linz.

Burgenland: Neusiedl am See, 10.9.1963, 1♀, 5.9.1964, 1,♀, leg. W. Aigner, coll. Biologiezentrum des Oberösterreichischen Landesmuseums in Linz.

Aus Niederösterreich wurde bisher nur ein Fund (Guntramsdorf) gemeldet (DOLLFUSS 1991).

Trypoxylon fronticorne GUSSAKOVSKIJ 1936

O b e r ö s t e r r e i c h : Linz- Donau-Au, beim Mitterwasser, 48°15'14°23', 19.5.1999, 1♀, leg. Martin Schwarz (SCHWARZ 2000).

Crabro lapponicus ZETTERSTEST 1838 neu für Österreich

K ä r n t e n : S Oberschütt, linkes Gail Ufer, 510m, 46°34'13°45', 19.7.2002, ♀, leg. A.W. Ebmer.

Nach DOLLFUSS 1991 wurde diese Art bisher aus Nordeuropa, Deutschland, "Tschechoslowakei" und Polen gemeldet.

Ectemnius spinipes (MORAWITZ 1866) neu für das Burgenland

B u r g e n l a n d : Kramerberg S Minihof-Liebau, 46°52'30''16°04'30'', 370m, 23.7.2002, ♂, leg. J. Gusenleitner.

In DOLLFUSS et al. 1998 scheint diese Art für das Burgenland nicht auf. In Österreich wurde (DOLLFUSS 1991) die östlich bis Japan vorkommende Art nur aus Salzburg, Oberösterreich, Niederösterreich, Steiermark und Kärnten gemeldet.

Cerceris impercepta DE BEAUMONT 1950

N i e d e r ö s t e r r e i c h : Hadersdorf am Kamp, 12.7.2001, 1♀, leg. Dr. P. Hartmann.

Bisher wurden nur Weibchen dieser Art aus Niederösterreich und Ungarn bekannt. DOLLFUSS 1991 gibt sie für Hundsheim und MAZZUCCO 2001 für Großmittel im südlichen Wiener Becken an.

Zusammenfassung

Über 12 Arten von Eumenidae und Sphecidae, welche in Österreich aufgesammelt wurden, wird berichtet.

Literatur

BITSCH J., BARBIER Y., GAYUBO S.F., SCHMIDT K. & M. OHL (1997): Faune de France. Hyménoptères Sphecidae d'Europe Occidentale. **2**: i-v, 1-429.

DOLLFUSS H. (1991): Bestimmungsschlüssel der Grabwespen Nord- und Zentraleuropas (Hymenoptera, Sphecidae). — Stapfia **24**: 1-247.

DOLLFUSS H., GUSENLEITNER J. & E. BREGANT (1998): Grabwespen im Burgenland (Hymenoptera, Sphecidae). — Stapfia **55**: 507-552.

GUSENLEITNER J. (1991): Neue und bemerkenswerte Grabwespenfunde für Österreich (Hymenoptera, Sphecidae). — Linzer biol. Beitr. **23**: 643-648.

GUSENLEITNER J. (1992): Neue und bemerkenswerte Grabwespenfunde für Österreich (Hymenoptera, Sphecidae). — Linzer biol. Beitr. **24**: 683-698.

GUSENLEITNER J. (1995): Hymenopterologische Notizen aus Österreich - 3 (Insecta: Hymenoptera aculeata). — Linzer biol. Beitr. **27**: 159-167.

GUSENLEITNER J. (1996): Kurzbericht über Sphecinae in Istrien (Croatia) (Hymenoptera, Sphecidae). — Linzer biol. Beitr. **28**: 817-819.

GUSENLEITNER J. (2000): Hymenopterologische Notizen aus Österreich - 13 (Insecta: Hymenoptera aculeata). — Linzer biol. Beitr. **32**: 953-962.

MAZZUCCO K. (2001): Untersuchungen zur Stechimmenfauna des Truppenübungsplatzes Großmittel im Steinfeld. — Stapfia **77**: 189-204.

SCHWARZ M. (2000): Hautflügler (Hymenoptera: Siricidae, Xiphydriidae, Argidae, Cephidae, Aulacidae, Evanidae, Gasteruptiidae, Sapygidae, Eumenidae, Vespidae, Sphecidae) im Stadtgebiet von Linz. — Naturk. Jb. Stadt Linz **45** (1999): 73-134.

Anschrift des Verfassers: Dr. Josef GUSENLEITNER
Pfitznerstraße 31
A-4020 Linz, Austria.
e-mail: j.gusenleitner@utanet.at